

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **133 (2007)**

Heft 10: **Physique/digital**

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>



## Une nouvelle enveloppe pour la Mission des Etats-Unis de Genève.

Le souhait principal du propriétaire des lieux était de retrouver un aspect visuel se rapprochant le plus possible du béton brut original, à savoir un état de surface minéral et gris.

SikaTravaux était en mesure de présenter une solution technique et esthétique correspondant aux exigences du Maître d'œuvre, en particulier une étanchéité parfaite et un caractère architectural conservé fournis par le système de protection et d'étanchéité des éléments en béton décrit ci-dessous.

Les phases d'exécution:

- Lavage du support à une pression spécifique et moyenne de 600 bars.
- Assainissement et traitement du béton avec SikaTop®-Armaterc®-110 EpoCem®, protection anticorrosion des fers d'armatures dégagés et pont d'adhérence pour le mortier de reprofilage PCC Sika® MonoTop®-613.
- Protection anti-carbonatation du béton élastique avec:
  - Sikagard®-552 W Aquaprimer – primeraqueux.
  - Sikagard®-545 W Elastofill – bouche-pores élastique.
  - Sikagard®-550 W Elastic – revêtement de finition élastique.
  - Icosit® Elastic GG avec projection frais sur frais d'un mélange spécial et multicolor de quartz, teintes définies par le M.O.
- Un soin particulier a été nécessaire pour la phase finale de minéralisation des surfaces.
- Réfection complète des joints avec les masses à jointoyer à base de polyuréthane (PU) Sikaflex®.

Maître d'œuvre: Mission des Etats-Unis, Genève.

Réalisation: SikaTravaux SA, 1026 Echandens.

Succursales à: Aarau, Cadenazzo, Coire, Echandens, Kirchberg/BE, Kriens, Meyrin/Satigny, Muttenz, Saint-Gall, Steg/VS, Zurich



# SikaTravaux SA

Protection des ouvrages, assainissement, étanchéités

Route de la Chocolatière 27, 1026 Echandens, Tél. 021 706 50 80, Fax 021 706 50 81, [www.sikatravaux.ch](http://www.sikatravaux.ch)